In	de	x c	of (Cla	ims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/509,776 Examiner

OGA, TAKAYUKI **Art Unit**

Arun S. Chhabra

3764

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

		Ц	l				J				
Cla	im	Date									
018		┢	ι	Γ			Ť	Ι		-	
Final	Original	12/29/05	7/20/06								
		ı	J	├	_	_	_	H		Н	
	1 2 3 4 5 6	7 7 7	1	┢╾	-		\vdash	\vdash	-	Н	
	3	Ì	1	<u> </u>	\vdash		-	\vdash	-	\vdash	
	4	1	1								
	5	٧	٧								
	6	V	7								
	7	1	1	_			_			Щ	
	8 9	1	1	<u> </u>		_			_	Щ	
	9	1	7	H		-	_	<u> </u>		${\mathbb H}$	
<u> </u>	11	V	7	⊢	\vdash	\vdash	├		_	$\vdash \vdash$	
\vdash	12	v	1	-	-	H	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
	10 11 12 13 14 15	İ	ファ	 	\vdash	Н		\vdash	H	$\vdash \vdash$	
	14	1	Ī	\vdash	Г	Г		H	Т	Н	
	15	1	V								
	16	1	1					Ш			
	17		1								
<u> </u>	18	1	1	ldash	_		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	19	┞	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			Н	
	20	\vdash	⊢	<u> </u>	H	-	_		\vdash	\vdash	
	22	 	├		┝	-	┝	-		Н	
	16 17 18 19 20 21 22 23	┝		 	-	-	┢	-		Н	
	24	 -	-	-	-		-	-			
	24 25 26 27 28 29 30						Г				
	26										
	27	<u> </u>	L	L		_			Ш	Щ	
	28	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	_			\square	
	29	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>		_	Н	
	30	-	\vdash			-	-			Н	
	31 32 33	┝	-	┝	_		├	\vdash		Н	
	33	 	-			-	-	_	_	Н	
	34	-	_		_		\vdash		_	П	
	35										
	35 36 37										
	37	_	_							Ш	
	38 39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	ļ	_	Щ	
-		├—	<u> </u>	<u> </u>		_	_		<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	40	-	├-			<u> </u>	┝		H	Н	
<u> </u>	41	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H	┝	$\vdash \dashv$	
	43	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	H	H	H	
	44	┢	\vdash	Г	Г	_	\vdash	Г		H	
	45										
	46										
	47		L	L		Ĺ				Ш	
	48	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	dash	
	49		-	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	L	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
L	50	l		1	l	l .	ı		ı	ıJ	

la	im					Date	e]	Cla	im				_(Date	<u> </u>			
٦	_	2								i									_			
	Original	12/29/05	7/20/06					l	l			ā	Original									
	ij	ĮŠ.	120				1	l	l	l		Final	rig									
	0	=	7									_	0									
\dashv	1	1	1	┢┈	┢╾	 	\vdash	\vdash	┢	\vdash			51	Н		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\dashv	2	1	1	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash			52	\vdash	\vdash		\vdash	├─	\vdash	-	H	
4	3	1	7	├—	\vdash	-	├-	├-	├	\vdash		\vdash	53	$\vdash\vdash$	\dashv		<u> </u>	\vdash		\vdash	$\vdash\vdash$	\dashv
4				├	-		<u> </u>	├-	\vdash	\vdash				Н	-		\vdash	\vdash	 	<u> </u>	Н	\vdash
4	5	1	1	<u> </u>	Ι_	├	<u> </u>	<u> </u>	├	├—			54	\vdash	\dashv		-	<u> </u>	-	_	\vdash	\vdash
4		V	1	—	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	├	 			55	Ш	-			_	<u> </u>		Щ	Ц
_	6	1	7	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	╙	╙			56					L	ļ			Щ
_	7	1	1	<u> </u>	\vdash	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>			57	Ш			_	L	<u> </u>	_	Щ.	Ш
_	8	1	7		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L				58	Ш					<u> </u>	L	Щ	Ш
	9	1	1										59									
	10	٧	1			$oxedsymbol{oxed}$			$oxedsymbol{oxed}$	_			60									
	11	٧	1	L					Ĺ	L			61					L	L			
	12	v	1							Γ]		62	П					Γ			
	13	1	1	<u> </u>						Π	i		63	П								
┪	14	1	V			Г			<u> </u>	Г	1		64	П					Г			\Box
\neg	15	1	1	<u> </u>		Т			<u> </u>		i		65	М			<u> </u>		Ι-	<u> </u>		\vdash
_	16	1	1	-	H	T	\vdash	Н	\vdash				66	Н			-	-		Н	Н	
-	17	i	1	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 			67	Н	-	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\dashv
-	18	1	7	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┥		\vdash	68	Н		_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
4	19	⊢∸	Ľ	\vdash	⊢	├		⊢	├	⊢			69	Н	-		-		┝	\vdash	\vdash	\dashv
4		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			70	Н			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
4	20	\vdash	\vdash	├	⊢	├	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			70	Н			<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash		Н
_	21	<u> </u>	_		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢			71	Н					<u> </u>	ļ		Щ.
_	22	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>			72	 					 	 	ļ	Щ
	23	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				73	Ш				L		_	Ш	
	24	<u> </u>		L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				74	<u> </u>				L	<u> </u>			
	25	L	L	L		L		L	L	L			75				L	L	L	L		
	26	L		L						L			76					Ĺ	L			
	27	Γ]		77									\sqcap
	28		Г	Γ		Γ			Γ	Г			78							Г		
7	29			Г		Г				<u> </u>			79	П						Г	П	\sqcap
	30	 		\vdash	1	T	\vdash	┪	Т	ऻ	1		80	П					T	Т		\dashv
_	31		\vdash	\vdash		 	 	<u> </u>	\vdash	Н			81	Н			_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
٦	32	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	┢	┢			82	H				<u> </u>	\vdash	\vdash		\dashv
-	33	\vdash	-		-	├─	-	_	 	\vdash			83	Н			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
-	34		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash			84	Н			-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\dashv
-	35	\vdash	-	-	-	\vdash	-	-	⊢	├			85	Н			<u> </u>	┝	\vdash	\vdash	H	\vdash
4		\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢-	├		<u> </u>	\vdash	\vdash				Н		-		-	-		-	$\vdash \dashv$
_	36	\vdash		<u> </u>	_	├			├-	\vdash		<u> </u>	86	Н			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
_	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		<u> </u>				87	Ш				<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	Щ
_	38	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>			88	Щ				<u> </u>		L_	L_	Ш
	39	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	匚	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u></u>			89	Ш			L_	L_	<u></u>	L_		
	40	_		<u> </u>		_				$oxedsymbol{oxed}$	Į		90	\square			L	L		<u> </u>	L	Ш
	41	L							L	L]		91					L				
	42							L^-]		92									
	43												93					Γ				
	44	Γ	Π			Г		Г			1		94	П				Г		Г		П
٦	45	T	Т	Г		<u> </u>		Г		Т	i		95	П		_		Ι_		Г		Н
7	46	┢		<u> </u>				t			1		96	Н			<u> </u>	┢		\vdash	_	Н
1	47	 	\vdash	\vdash		 	 	\vdash		\vdash	1	\vdash	97	\vdash		\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	Н
۲	48	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁			98	Н	-	-	-	┢	-	-		\vdash
-	49	├-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	-	-	{	 	99	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
4	50		-		\vdash	├	-	\vdash	┢╾	├			100	Н	_	Н	-	├	-	┝	\vdash	Н
_	30	Ц			<u> </u>	Щ		<u> </u>	L	Ц.	J		100	Ш			L		<u> </u>	<u> </u>	L	

Cli	Date									
										П
aj	Original									
Final	rig									
	101 102 103									
	102	Г		Г						
	103									П
	104 105 106									
	105									П
	106									
	107									
	108									
	107 108 109									П
	110									П
	111 112 113									П
	112			П						П
	113	П								П
	114 115									\Box
	115			Г						
	116									
	116 117 118 119 120 121	Г		Г	\Box					П
	118									П
	119		П	Г						П
	120	П		Г		Г				Н
	121			T						П
	122									П
	123			_	_				-	П
	122 123 124 125 126 127 128 129									Н
	125		_			_			_	\dashv
	126				\vdash					Н
	127				_					П
	128	\vdash	_	_	\vdash	\vdash	\vdash			Н
	129			\vdash	\vdash		Г			\sqcap
	130 131 132			\vdash	\vdash	T	Г			Н
	131	Н	Т		 		 			Н
	132	т		Г	<u> </u>	\vdash	Г			Н
	133	Н	Н		\vdash		Н			Н
	133 134		Н	\vdash	I	T	Н	Н	Н	Н
	135		_		\vdash	 		Н	М	Н
	135 136 137			\vdash	 	t^-	\vdash	\vdash	Г	\vdash
	137	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	 			\vdash
	138	<u> </u>	Т	Н	\vdash	\vdash	Н	М	Н	Н
	138 139	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash
 -	140		Н	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	\vdash
<u> </u>	141	\vdash	_	\vdash	 	\vdash	\vdash	┢	Н	\vdash
\vdash	142		\vdash	Ι-	 	\vdash	Н	Н	Н	Н
 -	143	\vdash		_	┢	 	\vdash	Т	\vdash	H
\vdash	144	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash
├─	145	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н
	146	-	 	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
├──	147	\vdash	-	 	┢╌	 -	Η-	┢	┝	Н
	148		\vdash	\vdash	┢─	├-	\vdash		\vdash	Н
 	149	\vdash	-	\vdash	\vdash	├	 	 	-	\vdash
	150	\vdash	-	-	├	-	├─	├─	⊢	Н
Щ.	130				Ц_	Ц_	L.,		Ц.	لـــا